



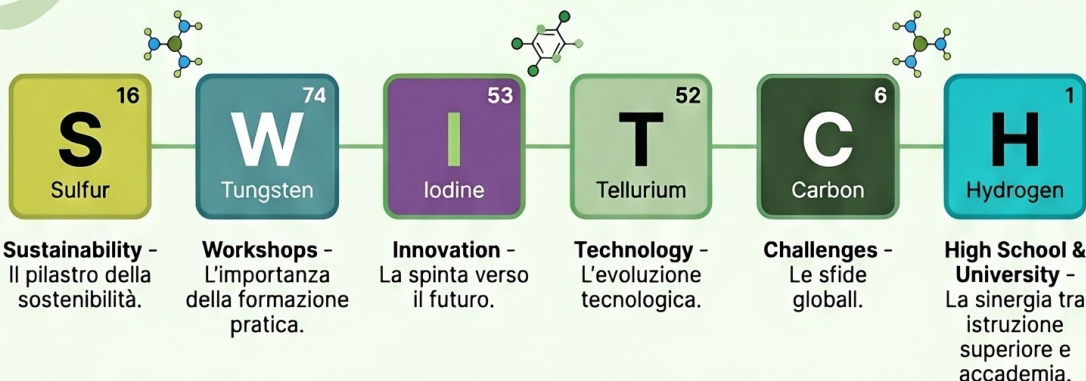
# SWITCH DAYS - Dottorandi a confronto



Switch Days

## 27 Maggio

Aula Magna "Vittorio Ricevuto", Polo Papardo - Università di Messina



### SESSIONE MATTUTINA

#### 09:00 - 09:15 Saluti Istituzionali

Apertura ufficiale della giornata di lavori.

#### 09:15 - 09:45 Thi Kim Oanh Nguyen

"Integrating Environmental Impact Assessment into Manufacturing Planning: from Systematic Literature to preliminary industry Investigation".

#### 09:45 - 10:15 Paola Midiri

"Bioetica nella ricerca medica e sostenibilità".

#### 10:15 - 10:45 Martina Totaro

"Electrochemical devices for Bioengineering: The Case Study of an Assistive lower-limb Exoskeleton".

#### 10:45 - 11:15 Coffee Break

Momento di pausa e networking tra i partecipanti.

#### 11:15 - 11:45 Kiran Zahra

"Electrocatalytic Pathways towards Sustainable Nitrogen Fixation"

#### 11:45 - 12:15 Giulia Gulino

"Sviluppo di un framework innovativo per la valutazione della circolarità e della sostenibilità nella fillera vitivinicola"

#### 12:15 - 12:45 Salvatore Raccuia

"From Waste Biomass to Critical Raw Materials Recovery: Sustainable Adsorption of Rare Earth Elements"

#### 12:45 - 13:15 Maria Concetta Currò

"Etica nella ricerca biomedica e sostenibilità"

### SESSIONE POMERIDIANA E CONCLUSIONE

#### 16:00 - 16:20 Viviana Amoroso

"La foglia artificiale: una tecnologia per la transizione energetica e la valorizzazione della CO<sub>2</sub>".

#### 16:20 - 16:40 Salvatore Genovese

"Accendere il futuro con il sole".

#### 16:40 - 17:00 Giuseppe Macaione

"Le università come agenti del cambiamento: un'analisi delle iniziative di sostenibilità e delle strategie per affrontare le sfide climatiche".

#### 17:00 - 17:20 Premiazione Concorso Chemxtalk

17:30

#### Concerto - Dalla Lucio Battisti

**Voci:** Emanuela Martella, Maurilio Galletta  
**Musicisti:** Ersilia Dolci, Elio Galletta, Carmelo Saterno, Danilo Galletta, Gioacchino Calapai  
**Voce narrante:** Alfredo Reni